



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ВОЛИНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ЛЕСІ УКРАЇНКИ**  
**ГЕОГРАФІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**ПРОТОКОЛ**

«12» грудня 2022 р.

м. Луцьк

№ 3

**наукового семінару на кафедрі економічної та соціальної географії**

Голова – Погребський Т. Г.  
Секретар – Пасічник О. В.

Присутні: доц. Ткачук Н. М., доц. Голуб Г. С., проф. Пугач С. О., проф. Лажнік В. Й., доц. Маковецька Л. О., доц. Мандрик І. П., доц. Поручинський В. І., доц. Поручинська І. В., доц. Потапова А. Г., доц. Слащук А. М., ст. викл. Новосад О. В., Сосницька Я. С.

**СЛУХАЛИ:**

Доповідь проф. Пугача С. О. на тему: «Географія промисловості України: сучасні трансформації».

**ВИСТУПИЛИ:**

Доктор географічних наук, професора Пугача Сергія Олександровича, який у своїй доповіді запропонував присутнім ознайомитися із сучасними реаліями трансформації промисловості в Україні, особливостями розвитку окремих галузей промисловості, запропонувавши своє бачення удосконалення роботи промислового комплексу держави.

Кандидат географічних наук, професор Лажнік Володимир Йосипович відзначив своєчасність та актуальність даної доповіді, актуальність висвітленої проблематики, змістовність і ґрунтовність проведеного дослідження та запропонував затвердити представлений звіт наукового семінару на тему: «Можливості QGIS для просторового аналізу».

**УХВАЛИЛИ:** Затвердити представлений звіт наукового семінару проф. Пугачем С. О. на тему: «Географія промисловості України: сучасні трансформації».

Голова

Тарас ПОГРЕБСЬКИЙ

Секретар

Олеся ПАСІЧНИК